

## Castrol Syntrans Z 75W-80

Трансмиссионное масло для механических коробок передач

### Описание

Castrol Syntrans Z 75W-80 – полусинтетическое трансмиссионное масло для механических коробок передач, в том числе оборудованных ретардером или интардером, несинхронизированных механических коробок передач, рулевых механизмов и других агрегатов трансмиссии. Также может применяться в случаях, когда использование сезонных масел классификации API GL-4 приводит к затруднениям с переключением передач.

### Преимущества

- Отличные фрикционные характеристики обеспечивают высокую четкость переключения передач и топливную экономичность в сравнении с обычными трансмиссионными маслами.
- Снижение рабочих температур механизма благодаря снижению потерь на трение увеличивает ресурс смазочного материала и деталей агрегата.
- Превосходные противоизносные и противозадирные (EP) свойства обеспечивают надёжную защиту деталей в условиях тяжёлых нагрузок, увеличивая их ресурс и сокращая расходы на техническое обслуживание и ремонт.
- Постоянство вязкости как следствие высокой устойчивости к сдвигу способствует увеличению срока службы компонентов трансмиссии.
- Отличная термическая и окислительная стабильность обеспечивают исключительную чистоту агрегата и позволяют увеличить сервисные интервалы.

### Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Syntrans Z 75W-80
Внешний вид	Визуально	-	Чистое и прозрачное
Плотность при 15 °С	DIN EN ISO 12185	г/мл	0.876
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	9.2
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	62
Вязкость по Брукфильду при -40°С	ASTM D2983	мПа*с (сП)	< 150000
Температура вспышки, СОС	ISO 2592	°С	228
Температура потери текучести	ISO 3016	°С	-48

# Спецификации

API GL-4

MAN 341 Typ Z4

ZF - TE-ML 01L, 02L, 16K

## Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температурах выше 60 °С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Castrol Syntans Z 75W-80

04 Apr 2017

Castrol, Логотип Castrol и связанные с ним обозначения являются товарными знаками Castrol Limited, используемыми по лицензии.

Это техническое описание (PDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или утверждений, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных, содержащихся в данной публикации. Приведённые данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются только как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания. Потребитель обязан оценить возможность применения и безопасно использовать продукты в соответствии с рекомендациями, содержащимися в техническом описании, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Паспорта безопасности (MSDS) доступны на все наши продукты, и содержащаяся в них информация должна быть принята во внимание в части хранения, безопасного использования и утилизации продукта. Компания BP plc или ее дочерние предприятия снимают с себя ответственность за любые поломки или повреждения, произошедшие в результате применения продукта не по прямому назначению, с нарушением указанных инструкций и предостережений. Все поставляемые продукты, а также предоставляемые услуги и информация основаны на наших стандартных условиях продаж. В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в следующих организациях:

ООО "Сетра Лубрикантс" 115054 Москва Павелецкая пл. д 2 строение 1. Тел. +7 495 9612787, факс +7 495 9612799.

Представительство ООО "Сетра Лубрикантс" (РФ) в РБ, 220114, Республика Беларусь, пр. Независимости 169, к.814. Тел. +375 17 2181215

[www.castrol.com/ru](http://www.castrol.com/ru)